



CÂMARA MUNICIPAL DE DOM BOSCO-MG

CNPJ/MF: 01.645.913/0001-28

Rua Gentil Rosa de Oliveira, 500 – Dom Bosco-MG – 38.654-000

E-mail: camaradombosco@hotmail.com



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO:	CÂMARA MUNICIPAL DE DOM BOSCO MG				FONTE	VERSÃO	DATA REF.									
	RUA GENTIL ROSA DE OLIVEIRA, nº 500 -LOTE 12 QUADRA 63 - BAIRRO CENTRO- DOM BOSCO- MG		BDI													
ENDEREÇO:			18,57%		SINAPI	SEM DESON.	08/2021									
					SETOP	SEM DESON.	07/2021									
					SUDECAP	SEM DESON.	07/2021									
PLANILHA LICITADA																
Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	Preço unitário c/ BDI	Preço Total (R\$)	PLANILHA REPROGRAMADA				ADICÃO		SUPRESSÃO	
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES							9.460,08								
1.1	SETOP	ED-16660	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45 MM, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIADA COM REBITES 4,8X40 MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20 MM, ESP. 1,25 MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM	M2	3,00	174,66	207,09	621,27		174,66	207,09					
1.2	SUDECAP	01.17.01	GABARITO	M	182,94	19,93	23,64	4.324,00		182,94	23,64					
1.3	SETOP	ED-48479	DEMOLIC. PISO CIMENT. CONTRA PISO ARGAM. INCLUSIVE AFASTAMENTO	M2	204,59	13,34	15,82	3.235,87		204,59	15,82					
1.4	SETOP	ED-48509	REMOÇÃO DE TELHA METÁLICA OU PVC, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO	M2	188,28	5,44	6,45	1.278,94		44,00	6,45				154,28	R\$ 995,13
2.0	INFRAESTRUTURA							23.698,11								
2.1	SETOP	ED-49755	PERFURAÇÃO DE ESTACA BROCA A TRADO MECANIZADO D = 400 MM	M	-	34,93	41,42	-			41,42					
2.2	SETOP	ED-49752	PERFURAÇÃO DE ESTACA BROCA A TRADO MECANIZADO D = 250 MM	M	48,00	18,63	22,09	1.060,30		12,00	22,09				36,00	R\$ 795,23
2.3	SETOP	ED-51107	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,5M	M3	8,63	49,75	58,99	509,09		4,30	58,99				4,33	R\$ 255,43
2.4	SETOP	ED-51093	APILAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	M2	16,68	16,82	19,95	332,61		8,34	19,95				8,34	R\$ 166,26
2.5	SETOP	ED-49813	LASTRO DE BRITA 2 OU 3 APILOADO MANUALMENTE	M3	0,83	118,66	140,70	117,31		0,42	140,70				0,41	R\$ 58,21
2.6	SINAPI	96533	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	47,12	138,12	163,77	7.716,86		23,56	163,77				23,56	R\$ 3.858,47
2.7	SETOP	ED-49619	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL. PREPARADO EM OBRA, COM FCK 25 MPa, INCLUSIVE LANCAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	8,63	520,93	617,67	5.330,48		4,30	617,67				4,33	R\$ 2.674,51
2.8	SETOP	ED-48295	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50 DIÂMETRO (6,3MM A 12,5MM)	KG	285,60	12,77	15,14	4.021,83		132,80	15,14				132,80	R\$ 2.010,91
2.9	SETOP	ED-48297	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-60 DIÂMETRO (4,2MM A 5,0MM)	KG	145,50	14,32	16,98	2.469,99		72,74	16,98				72,76	R\$ 1.235,16
2.10	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	55,96	32,25	38,24	2.138,56		27,98	38,24				27,98	R\$ 1.069,68
3.0	SUPERESTRUTURA E COBERTURA							87.582,92								
3.1	SINAPI	94442	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO ROMANIA, COM ATÉ 2 ÁGUAS	M2	203,51	32,72	38,80	7.886,26		0,00	38,80				203,51	R\$ 7.886,26
3.2	SETOP	ED-20577	FORNECIMENTO DE ESTRUTURA METÁLICA E ENGRADAMENTO, INCLUSIVE PILAR	M2	203,51	308,70	366,02	74.489,65		0,00	366,02				203,51	R\$ 74.489,65
3.3	SINAPI	97655	REMOÇÃO DE TRAMA METÁLICA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL	M2	203,51	17,35	20,58	4.187,51		0,00	20,58				203,51	R\$ 4.187,51

3.4	SINAPI	97656	REMOÇÃO DE TESSOURAS METÁLICAS, COM VÃO MEIOR QUE 8M, FORMA MANUAL	UM	5,00	170,28	201,90	1.009,49	0,00	170,28	201,90	RS 0,00		5,00	RS 1.009,49
3.5	SETOP	ED-50233	LAJE PRÉ-MOLDADA, A REVESTIR, INCLUSIVE CAPEAMENTO E = 4 CM, SC = 100 KG/M2, L = 4,00 M	M2	-	89,99	106,70	-	6,93	89,99	106,70	RS 739,46	6,93		RS 739,46
3.6		6193	TABUA, IBO, APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	M	-	-	-	-	24,51	20,83	24,70	RS 605,39	24,51		RS 605,39
3.7		40304	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	-	-	-	-	5,24	16,52	19,59	RS 102,72	5,24		RS 102,72
3.8		88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	-	-	-	-	6,56	17,05	20,22	RS 132,61	6,56		RS 132,61
3.9		88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	-	-	-	-	4,64	12,38	14,68	RS 68,12	4,64		RS 68,12
3.10		92273	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE, EM MADEIRA, PARA PÉ-DIREITO SIMPLES. AF_09/2020	M	-	-	-	-	12,71	9,15	10,85	RS 137,92	12,71		RS 137,92
3.11		92723	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=20 MPa, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MENOR OU IGUAL A 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	M3	-	-	-	-	1,00	335,29	397,55	RS 397,55	1,00		RS 397,55
3.12		92783	ARMADURA DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREIRA OU SOBREDO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	-	-	-	-	15,87	14,97	17,75	RS 281,69	15,87		RS 281,69
4.0	PAREDES E REVESTIMENTOS														
4.1	SETOP	ED-48332	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TÍPOLO CERÂMICO FURADO, ESP. 14CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	M2	21,62	48,96	58,05	1.255,07	64,32	48,96	58,05	RS 3.733,87	42,70		RS 2.478,80
4.2	SETOP	ED-50730	CHAPISCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:3 (CIMENTO, AREIA E PEDRISCO), APLICADO COM COLHER, ESP. 5MM, PREPARO MECÂNICO	M2	43,25	9,82	11,64	503,48	135,57	9,82	11,64	RS 1.578,20	92,32		RS 1.074,72
4.3	SETOP	ED-50761	REBOCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, PREPARO MECÂNICO	M2	43,25	24,21	28,71	1.241,51	135,57	24,21	28,71	RS 3.891,59	92,32		RS 2.650,08
4.4	SINAPI	87275	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33x45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	-	56,11	66,53	-	97,76	56,11	66,53	RS 6.504,35	97,76		RS 6.504,35
4.5	SETOP	ED-48333	DIVISÓRIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA E = 3 CM, INCLUSIVE FERRAGENS EM LATÃO CROMADO	M2	-	503,98	597,57	-	-	503,98	597,57	RS 0,00	-		
5.0	ESQUADRIAS														
5.1	SUDECAP-I	65.01.18	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MÉDIA (NBR 19330) DE 90 X 210 CM, E = 35 MM, NÚCLEO SERRAFEADO, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMEIRA PINTURA	UN	-	93,15	110,45	-	-	93,15	110,45	RS 0,00	-		
5.2	SUDECAP-I	65.01.16	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MÉDIA (NBR 19330) DE 70 X 210 CM, E = 35 MM, NÚCLEO SERRAFEADO, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMEIRA PINTURA	UN	-	83,84	99,40	-	-	83,84	99,40	RS 0,00	-		
5.3	SEINFRA	CI968	PORTA DE ALUMÍNIO CAVIDRO CRISTAL TEMPERADO	M2	-	364,20	431,83	-	1,89	364,20	431,83	RS 816,16	1,89		RS 816,16
5.4		48.09.18	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-LOCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 800X100CM, ESPESURA DE 3,5CM, ITENS INCLUIDOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO PATELITE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	-	-	-	-	2,00	811,21	961,85	RS 1.923,69	2,00		RS 1.923,69
5.5		75.08.04	ALZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	-	-	-	-	21,00	9,53	11,30	RS 237,28	21,00		RS 237,28
5.6	SINAPI-FI	34369	JANELA DE CORRER EM ALUMÍNIO, 100 X 200 CM, 4 FLS, BANDEIRA COM BACULA, ACABAMENTO ACET OU BRILHANTE, BATENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNIÇÃO/ALZAR	UN	-	446,50	529,41	-	1,00	446,50	529,41	RS 529,41	1,00		RS 529,41

[illegible]

7.3.18	SUDECAP	13.40.38	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX EM "L" D=32MM 70X70CH E=1,5MM (ABNT NBR 5452/2020)	UN	-	176,90	209,75	-	2,00	176,90	209,75	RS 419,50	2,00	RS 419,50
8.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS													
8.1	SETOP	ED-20580	ENTRADA DE ENERGIA AÉREA, TIPO B2, PADRÃO CEMIG, CARGA INSTALADA DE 10,1KW ATÉ 15KW, BIFÁSICO, COM SAÍDA SUBTERRÂNEA INCLUSIVE POSTE, CAIXA PARA MEDIDOR, DISJUNTOR, BARRAMENTO, ATERRAMENTO E ACESSÓRIOS	UN	-	2.011,95	2.385,57	-	-	2.011,95	2.385,57	RS 0,00	-	RS 15.537,48
8.2	SETOP	ED-50232	PONTO DE EMBUTIR PARA LUMINÁRIA (1) TOMADA PADRÃO, TRÊS (3) POLOS (2P+1T/10A-250V), COM PLACA 4"x2" DE UN (1) POSTO, COM ELÉTRICODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, ANTI-CHAMA, DN 25MM (3/4"), EMBUTIDO NA ALVENARIA E CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LS/HF/ATO	UN	-	219,75	260,56	-	12,00	219,75	260,56	RS 3.126,69	12,00	RS 3.126,69
8.3	SINAPI	93128	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELÉTRICODUTO, CABO, PASSEIO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA), AF_01/2016	UN	-	107,91	127,95	-	20,00	107,91	127,95	RS 2.559,08	20,00	RS 2.559,08
8.4	SINAPI-I	13393	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES DIN_100A	UN	-	435,71	516,62	-	1,00	435,71	516,62	RS 516,62	1,00	RS 516,62
8.5	SETOP	ED-49268	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO SKA, DE 10A	UN	-	38,89	46,11	-	2,00	38,89	46,11	RS 92,22	2,00	RS 92,22
8.6	SETOP	ED-49270	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO SKA, DE 16A	UN	-	38,89	46,11	-	4,00	38,89	46,11	RS 184,45	4,00	RS 184,45
8.7	SETOP	ED-49240	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO SKA, DE 25A	UN	-	49,26	58,40	-	4,00	49,26	58,40	RS 233,62	4,00	RS 233,62
8.8	SETOP	ED-49274	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO SKA, DE 32A	UN	-	38,89	46,11	-	-	38,89	46,11	RS 0,00	-	RS 0,00
8.9	SETOP	ED-49248	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO SKA, DE 100A	UN	-	59,81	70,92	-	-	59,81	70,92	RS 0,00	-	RS 0,00
8.10		ED-48986	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2015	M	-	2,53	3,00	-	500,00	2,53	3,00	RS 1.502,09	500,00	RS 1.502,09
8.11		ED-48989	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLADO EM PVC/A, ANTI-CHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM²	M	-	4,02	4,77	-	500,00	4,02	4,77	RS 2.385,68	500,00	RS 2.385,68
8.12		ED-48992	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO EPR/HFR, NÃO HALOGENADO, ANTI-CHAMA, TERMOFLEXO, UNIPOLAR, SEÇÃO 4 MM², 90°C, 0,61KV	M	-	5,58	6,62	-	300,00	5,58	6,62	RS 1.984,75	300,00	RS 1.984,75
8.13		ED-48995	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLADO EM PVC/A, ANTI-CHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-STI, ANTI-CHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,61 KV, SECAO NOMINAL 6 MM²	M	-	8,30	9,84	-	300,00	8,30	9,84	RS 2.952,27	300,00	RS 2.952,27
9.0	REVESTIMENTOS DE PISO													
9.1	SINAPI	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LATES SOBRE SOLO OU RAÍZES, ESPESURA DE 5 CM, AF_07/2016	M2	204,59	22,76	26,98	-	204,59	22,76	26,98	RS 5.520,40	-	RS 38.562,11
9.2	SETOP	ED-50170	CHAMADA DE REGULARIZAÇÃO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP_30MM, APLICAÇÃO MANUAL, PREPARO MECÂNICO	M2	204,59	30,94	36,69	-	204,59	30,94	36,69	RS 7.506,66	-	RS 7.506,66
9.3	SINAPI	87257	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2, AF_06/2014	M2	204,59	81,48	96,61	-	0,00	81,48	96,61	RS 0,00	-	RS 19.765,44
9.4	SETOP	ED-50613	PISO EM GRANILITE/MARMORITE, ESP. 8MM, ACABAMENTO POLIDO, COR BRANCA, MODULAÇÃO DE 1X1M, INCLUSIVE JUNTA PLÁSTICA, RESINA E POLIMENTO MECANIZADO	M2	-	-	-	-	204,59	91,61	108,63	RS 22.223,70	204,59	RS 22.223,70
9.5	SETOP	ED-50786	RODAPÉ EM GRANILITE/MARMORITE, ACABAMENTO POLIDO, COR BRANCA, ALTURA 10CM, INCLUSIVE POLIMENTO	M	-	-	-	-	70,00	39,90	47,30	RS 3.311,34	70,00	RS 3.311,34
9.6	SINAPI	94996	EXEÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 10 CM, ARBADO, AF_07/2016	M2	-	116,39	138,00	-	0,00	116,39	138,00	RS 0,00	-	RS 0,00
10.0	PINTURA													
10.1	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF_06/2014	M2	-	11,92	14,14	-	331,94	11,92	14,14	RS 4.692,81	331,94	RS 4.692,81
10.2	SINAPI	100741	PINTURA ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO	M2	-	18,38	21,79	-	95,08	18,38	21,79	RS 2.072,02	95,08	RS 2.072,02
10.3	SINAPI	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS, AF_06/2014	M2	-	12,49	14,81	-	250,00	12,49	14,81	RS 3.702,77	250,00	RS 3.702,77
10.4	SETOP	ED-50526	PINTURA COM VERNIZ SINTÉTICO MARÍTIMO EM ESQUADRIAS DE MADEIRA, DUAS (2) DEMÃOS, ACABAMENTO TIPO BRILHANTE	M2	-	15,81	18,74	-	9,56	15,81	18,74	RS 179,18	9,56	RS 179,18
10.5	SETOP	ED-50516	PREPARAÇÃO PARA EMASSAMENTO OU PINTURA (LÁTEX/ACRÍLICA) EM PAREDE DE GESSO ACOTONADO (DRY-WALL) E FORRO DE GESSO, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE SELADOR ACRÍLICO	M2	-	-	-	-	239,59	4,37	5,18	RS 1.241,08	239,59	RS 1.241,08
10.6		96135	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS	M2	-	-	-	-	250,00	18,43	21,85	RS 5.462,20	250,00	RS 5.462,20

